Editorial – Apresentação do Número Especial “Botânica e Sociedade – Herbários e a divulgação científica”

João Vicente Coffani-Nunes (Organizador)

A **Rede Brasileira de Herbários (RBH) da Sociedade Botânica do Brasil** (SBB) foi formada a partir da "Comissão de Herbários", composta por alguns curadores indicados a cada Congresso Nacional de Botânica. Um catálogo sobre os acervos dos herbários nacionais, foi iniciado pela Dra. Hilda Maria Longhi-Wagner com o auxílio do Centro de Processamento de Dados da Universidade Federal do Rio Grande do Sul (CPD/UFRG), e com informações disponibilizadas pelo Dr. Vinicius de Castro Souza (USP), na época coordenador da Comissão de Herbários.

Anualmente, durante o Congresso Nacional de Botânica, a RBH realiza sua reunião com a comunidade de curadores e interessados pelo desenvolvimento dos herbários brasileiros e faz a indicação dos membros da Comissão Coordenadora.

O catálogo de herbários do Brasil, informações sobre os curadores, endereços de contato e sobre o acervo, bem como informações gerais sobre a RBH está disponível para consulta pública, em http://www.botanica.org.br/rbh-catalogo.

A RBH tem como missão articular e fomentar o desenvolvimento dos herbários brasileiros e suas coleções associadas e auxiliares e tem como objetivo ampliar a divulgação dos dados sobre os herbários e informar também sobre outras atividades da própria RBH.

Dentro deste contexto, em 2015, com parceria com a Revista Unisanta Biosciense, realizou duas publicações históricas (http://www.botanica.org.br/rbh):

1) Edição Especial Herbários do Brasil - 66º Congresso Nacional de Botânica - Unisanta BioScience – Volume 4, n. 6 (2015).

2) Edição Especial Redes de Herbários e Herbários Virtuais no Brasil - 66º Congresso Nacional de Botânica - Unisanta BioScience – Volume 4, n. 7 (2015).

Na publicação sobre os “Herbários do Brasil”, 116 dos herbários (59% dos herbários ativos), participaram da publicação, enquanto em “Redes de Herbários e Herbários Virtuais”, foram nove artigos demonstrando as iniciativas em rede e repatriamento virtual de dados.

Na reunião da RHB em 2016, no 67º Congresso Nacional de Botânica, Vitória, ES, definiu a continuidade do trabalho de valorização e divulgação dos herbários nacionais, com foco na extensão e no ensino não formal.

Com grande satisfação chegamos a terceira publicação, ao número especial “Botânica e Sociedade – a Herbários e a divulgação científica” com 32 artigos de herbários de diferentes regiões (tabela 1), demonstrando a diversidade de ações desenvolvidas pelas equipes dos herbários nacionais junto a sociedade.

As coleções botânicas geralmente são pouco conhecidas e pouco compreendidas quanto sua importância e função. O trabalho principal que cada coleção desenvolve é de pouca visibilidade para o público leigo, no entanto, muitas delas também exercem a função de combater o analfabetismo científico e a cegueira botânica de nossa sociedade por meio de cursos, palestras, exposições entre outras atividades. Esses projetos, além da comunidade externa as instituições, envolvem alunos de graduação, pós-graduação, pesquisadores e docentes colaborando para o aprimoramento de sua formação profissional e atuação social.

O resultado dessa dedicação é apresentado a seguir.

Esperamos que esse número especial possa inspirar e motivar outros curadores e suas equipes a iniciar atividades de divulgação científica fortalecendo suas coleções perante as instituições e a sociedade, e o mais importante, colaborando com a democratização do conhecimento botânico.

Bom proveito a todos!

Tabela 1: Herbário s brasileiros cadastrados, ativos e que desenvolvem ações de divulgação científica.

REGIÃO Estado Município	Fundação	Sigla	Nome do Herbário, Instituição
REGIÃO NORTE			
Pará			
Abaetetuba	2017	HIFPA	**Herbário do Instituto Federal do Pará**, Campus Abaetetuba
Santarém	2000	HSTM	**Herbário Engenheira Agronoma Fátima Meckedece**, Universidade Federal do Oste do Pará
Belém	2011	MFS	**Herbário Profª. Drª. Marlene Freitas da Silva**, Universidade do Estado do Pará
REGIÃO NORDESTE			
Alagoas			
Maceió	2000	MUFAL	**Herbário Honório Monteiro**, Museu de História Natural da Universidade Federal de Alagoas
Maranhão			
São Luís	2013	MAR	**Herbário do Maranhão**, Universidade Federal do Maranhão
Pernambuco			
Petrolina	2005	HVASF	**Herbário Vale do São Francisco**, Fundação Universidade Federal do Vale do São Francisco
Sergipe			
São Cristovão	1975	ASE	**Herbário ASE**, Universidade Federal de Sergipe
REGIÃO SUDESTE			
Espírito Santo			
São Mateus	2006	SAMES	**Herbário SAMES**, Universidade Federal do Espírito Santo
Minas Gerais			
Carangola	2006	HUEMG	**Herbário HUEMG**, Universidade do Estado de Minas Gerais, Câmpus Carangola
Uberlândia	1986	HUFU	**Herbário HUFU**, Universidade Federal de Uberlândia
Montes Claros	2000	MCMG	**Herbário de Montes Claros**, Universidade Estadual de Montes Claros
Ouro Preto	1986	OUPR	**Herbário OUPR**, Universidade Federal de Ouro Preto
Rio de Janeiro			
Campos dos Goytacazes	2005	HUENF	**Herbário do Centro de Biociências & Biotecnologia**, Universidade Estadual do Norte Fluminense
Rio de Janeiro	1998	HUNI	**Herbário Prof. Jorge Pedro Pereira Carauta**, Universidade Federal do Estado do Rio de Janeiro
Rio de Janeiro	1890	RB	**Herbário do Jardim Botânico do Rio de Janeiro**, Instituto de Pesquisas Jardim Botânico do Rio de Janeiro
São Gonçalo	1997	RFFP	**Herbário da Faculdade de Formação de Professores**, Universidade do Estado do Rio de Janeiro

São Paulo			
Piracicaba	1985	ESA	**Herbário da Escola Superior de Agricultura Luiz de Queiroz**, Universidade de São Paulo
Ilha Solteira	1990	HISA	**Herbário de Ilha Solteira**, Universidade Estadual Paulista, Faculdade de Engenharia, Câmpus Ilha Solteira
Sorocaba	2012	SORO	**Herbário SORO**, da Universidade Federal de São Carlos, Câmpus Sorocaba
Registro	2006	SPVR	**Herbário Hermógenes Leitão Filho**, Universidade Estadual Paulista, Câmpus Experimental de Registro
Campinas	1974	UEC	**Herbário UEC**, Universidade Estadual de Campinas
Santos	1989	HUSC	**Herbário HUSC**, Universidade Santa Cecília
REGIÃO SUL			
Paraná			
Maringá	2016	HNUP	**Herbário do Nupélia**, Universidade Estadual de Maringá
Rio Grande do Sul			
Osório	2015	HERW	**Herbário Dr. Ronaldo Wasum** , Universidade Estadual do Rio Grande do Sul, Litoral Norte
Caxias do Sul	1983	HUCS	**Herbário HUCS**, Universidade de Caxias do Sul
Santa Maria	1962	SMDB	**Herbário SMDB**, Universidade Federal de Santa Maria
Santa Catarina			
Criciúma	1992	CRI	**Herbário Pe. Dr. Raulino Reitz**, Universidade do Extremo Sul Catarinense
Florianópolis	1964	FLOR	**Herbário do Departamento de Botânica**, Universidade Federal de Santa Catarina
Lages	2006	LUCS	**Herbário Lages**, Universidade do Estado de Santa Catarina
Chapecó	2009	UNO	**Herbário UNO**, Unochapecó